

Bilaga E: Mätprogram för utvärdering

Parameter	Metod för verifiering
Lufttäthet	Mätning enligt metod SS EN 13829 men luftläckaget beräknas per lägenhetens omslutande area som utgör klimatskärmen. Stickprov i tre lägenheter per byggnad görs före och efter ombyggnad. I samband med mätning görs även läckagesökning som redovisas på ritning. Resultatet tillhandahålls. Mätningen bekostas av projektet TURIK.
Byggnadens energiprestanda	Energianvändning fördelat på värme om möjligt uppdelat på uppvärmning och tappvarmvatten, fastighetsel och hushållsel. Mätningar ska göras före och efter åtgärder. Mätningar efter åtgärd ska göras minst ett år.
Regntäthet	Regntätheten kommer att utvärderas i de fasader som kvalificerar sig högt vid en första utvärdering. Utvärderingen kommer att utföras enligt SP metod 4367* procedur B tryckskillnad 0-600 Pa Systemet monteras av leverantören på befintlig vägg ca 3*3 m med ett antal anslutningsdetaljer såsom fönster mm. Själva provningen bekostas av projektet TURIK.
Innetemperatur	Mätning av operativ temperatur inomhus. Mätning av temperaturen på golv i vistelsezonen. Mätning av lufttemperaturen i lägenhet under uppvärmningssäsongen.
Utetemperatur	Mätning av temperatur utomhus.
Upplevd inomhusmiljö	En enkätundersökning till de boende om deras upplevelse av termisk komfort, ljud och ljusmiljö görs före och ca ett år efter ombyggnad. Stockholmsenkäten används. Alla vuxna boende ges tillfälle att svara. Enkäten genomförs av bostadsbolagen. Utvärderingen

	bekostas av projektet TURIK.
U-medel* för ytterväggar inklusive befintliga väggar och grundmur ovan mark men exklusive fönster.	U-värdes mätning om misstanke finns att konstruktionen/produkten avviker från utlovad prestanda.
Fuktmätning i fasad efter åtgärd	För att verifiera att systemet fungerar i fält monteras minst 15 mätpunkter per byggnad, varav minst en i norrfasad i den mest kritiska punkten. Övriga mätpunkter placeras i söder eller i mest utsatta slagregnsriktningen under olika typer av detaljer, infästningar, anslutningar samt i nederdel av fasad vid syllén.